

COMPETITIA: PCD-TC-UPT-2017

REZULTATE EVALUARE

DOMENIUL 3: Inginerie chimică, Ingineria mediului, Ingineria produselor alimentare

NR. PROIECT	AUTOR	TITLUL PROIECTULUI	PUNCTAJ
8	CIOPEC Mihaela E.	Materiale noi modificate chimic utilizate pentru adsorbția arsenului din ape	96,0
57	VODA Raluca Diana	Platformă de nanomateriale multifuncționale cu structură perovskitică pentru aplicații în senzori și tehnologii de purificare a mediului	91,5
72	BALOGH Ramon Mihai	Cercetări privind calitatea aerului în spații închise	88,0
32	LUPA Lavinia	Adsorbția compușilor farmaceutici din ape pe nanoparticule magnetice impregnate cu lichide ionice	87,0
60	TODEA Anamaria	Sinteză unor noi oligoesteri în sistem multienzimatic de tip cascadă	83,5
64	PAUL Ana Cristina	Celulaze imobilizate prin noi tehnici sol-gel cu utilizări pentru hidroliza biomasei lignocelulozice	83,0
22	DAN Mircea Laurentiu	Noi electrozi ceramici pe bază de perovskiți ai cobaltului și fierului pentru pile de combustie	81,0
61	PAUSESCU Iulia-Maria	Design-ul, sinteza și caracterizarea unor noi derivați de 4-piperidonă potențial bioactivi	78,0
18	POPA Erika	Valorificarea zgurilor LF în industria cimentului	75,0
58	GIRBACIU Irina Alina	Workshop de promovare și valorificare a "Centrului de cercetări în hidrotehnică și protecția	73,5
29	GHERMAN Vasile Daniel	Deseuri organice-energie regenerabilă: tehnologie nouă cu producere de biohidrogen și electricitate	70,5
24	DUTEANU Narcis	Catalizatori pe baza de metale nobile pentru procesul de reducere electrochimică a oxigenului	68,5
20	PANA Ana-Maria	Modelarea și simularea procesului de biodegradare a polimerilor derivați de la zaharide	62,5